

عنوان مقاله:

بررسی نوسانات اقلیمی و تاثیر آن بر روی باغات انار شهرستان ساوه

محل انتشار:

مجله علوم جغرافیایی، دوره 19، شماره 44 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

نویسنده:

مهناز پروازی - استادیار گروه جغرافیا، عضو مرکز تحقیقات آمایش سرزمین، واحد یادگار امام(ره) شهرری، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران(نویسنده مسئول)

خلاصه مقاله:

شاخص و عوامل اقلیمی موثر بر رشد گیاهان را با استفاده از پارامترهای هواشناسی محاسبه و تصویری از رشد و نمو و تولید محصولات در شرایط مختلف آب و هوایی ارائه می دهند. در شرایط تغییر اقلیم شاخص های اقلیمی کشاورزی و باغداری نیز دستخوش تغییر شده که با ارزیابی تغییر این شاخص ها امکان بررسی واکنش گیاهان زراعی و باغی به شرایط اقلیمی آینده میسر خواهد بود. هدف از این تحقیق محاسبه شاخص های اقلیمی کشاورزی و باغی تحت شرایط آینده اقلیمی و مقایسه این شاخص ها با شرایط فعلی و نهایتا پیش بینی احتمال یخبندان فصلی در منطقه مورد نظر می باشد. منطقه مورد مطالعه در حاشیه کویر، دارای اقلیم گرم و خشک تا نیمه خشک، دشتهای وسیع، خاک حاصلخیز، دوره سرمای کوتاه، یخبندان کم و ناگهانی، بارش متوسط ۸/۲۱۶ میلی متر، درجه حرارت متوسط سالانه ۱۸/۶، متوسط رطوبت نسبی ۴۶/۸ درصد و نحوه توزیع آنها ۵ ماه بدون باران می باشد.

کلمات کلیدی:

شاخص های اقلیمی، تغییر اقلیم، روزهای یخبندان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1794539>

